 	<b>.</b> .	laims	

Application No.	Applicant(s)	
10/608,770	AMUNDSEN ET AL.	
Examiner	Art Unit	
William C Doerrler	3744	

Rejected	ected	_	(Through numeral) Cancelled
Allowed		+	Restricted

V	Non-Elected	Α	Appeal
	Interference	0	Objected

Cla	aim	Date							Claim Date							::[	CI	aim	Date														
	_	Г	Г		Π	Γ	T						=	П			Т				7			<u></u>									П
ल	Original	8	2/9/05				1		П			<u> </u>	Original				1				-  :		a	Original						ŀ			1 1
Final	j.	Įδ	ଛ୍ଲ				1					Final	Ę.				1		1		- [:		Final	Ē									
	0	"	``									_	0							1	- 15			0									
<del> </del>	1	1	1	-	-	┢	┢	-	Н	_		<u> </u>	51	┥	$\dashv$	+	+-	Н	$\dashv$	$\dashv$	- :	H		101	$\vdash$	Н	$\vdash$	H	$\vdash$	H	Н	=	Н
	2	V	1	⊢	┢	╁	$\vdash$	$\vdash$	Н			<u> </u>	52	$\vdash$	+	-	+	Н	$\dashv$	$\dashv$	-1:	H		102		Н	_	⊢	-	-	Н	_	$\vdash$
	3	V	V	⊢	╌	├	╁		-			<del></del>	53	╌┤		+	╁	Н	$\dashv$	-	:	H		103	$\vdash$	Н		H			Н		$\vdash$
<del>                                     </del>		V	1	-	┝	├	$\vdash$	-	Н				54	$\vdash$	+	+	+	Н	$\dashv$	$\dashv$		}			$\vdash$	Н	_	-	_	┝	Н	$\dashv$	Н
	4	-			<u> </u>	├-	1	$\vdash$	Н					$\vdash$	-	+	+	Н	-	+	— ::			104		Ш	_	L	_	⊢	Н	_	Н
	5	1	1	_	_	_	ļ						55	$\vdash$			+-	Ш	_	4	-4∷			105	_			<u> </u>	_	<u> </u>	Щ		ш
<u> </u>	6	14	1		<u> </u>	<u> </u>	ــــ	$\sqcup$	Ш				56	$\sqcup$	$\dashv$	_	_	$\sqcup$			48			106				L_		_			Ш
ļ	7	1	1		L	L	<u> </u>	Ш	Ш			<u> </u>	57	$\sqcup$	$\dashv$	$\bot$	╄-			$\dashv$	_:			107						_		_	Ш
	8	1	V	_	_	L	L	Ш	Ш				58		_	$\bot$			_	_	_ ∷			108				Ш					Ш
	9	1	V			_	╙	Ш	Ш		::::		59								_ :			109									Ш
	10	1	1									L	60				l							110									Ш
	11	1	1										61								- 1			111									
	12	1	1			$\Box$							62		T				$\Box$	T		::  <b>†</b>		112									$\Box$
	13	1	V			Г							63		$\top$	T		П	$\neg$	$\exists$				113									П
	14	1	1			T	1	П	П				64	$\sqcap$	$\neg$	$\neg$	1	П	7	$\neg$	7	ı		114		П				Г	П	$\neg$	$\sqcap$
	15	1	1			<del>                                     </del>	T						65		_	_	_		$\neg$	_	-			115							T		口
	16	1	1	_	_		$\vdash$		$\vdash$				66		$\dashv$	_	+	H	_	_				116									П
	17	Ė	ΙŤ	_		1	_	$\vdash$				$\vdash$	67	$\vdash$	$\dashv$	+-	+-	Н	$\neg$	_+	- :	H	-	117		Н		┢				$\neg$	Н
	18	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	⊢	┢	Н	$\vdash$	_		├─	68	┤┤	-+	+	+	$\vdash$	$\overline{\cdot}$	-	$\dashv$	ŀ		118	-	Н	_	-	_	-		$\neg$	Н
	19		<del>-</del>	┢	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	_		<del></del>	69	$\vdash \vdash$	+	+	+	$\vdash$			:			119	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	_	H	-	-	Н
		$\vdash$	-	⊢	⊢	⊢	├	$\vdash$	$\vdash$			<u> </u>		┤	-	+		$\vdash$	+	+	-1:	H			_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$		Н
	20	├	-	<u> </u>	-		├—	$\vdash$	$\vdash$				70		-		┼—	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-1:	ŀ		120	_			_		<u> </u>			$\vdash$
	21	_		_	<u> </u>	<u> </u>	╙	Ш	Ш				71	$\sqcup$	_	_	-		$\dashv$	_	:			121						<u> </u>			Н
	22	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>					L	72		-		_		_	4	-48			122								_	Ш
	23	_			_	ļ	$oxed{oxed}$		Ш				73	$\sqcup$	_		╄	Ш	_	4	_ ::			123						<u> </u>			Ы
	24				<u> </u>		<u> </u>		Ш				74	Ш							_ ::			124									Ш
	25					l	l						75											125									Ш
	26												76											126									
	27				Γ		Г						77								$\neg$			127									$\Box$
	28												78					П		T	7			128									$\Box$
	29	Г				Г							79				1		$\neg$			Ī		129	$\Box$								П
	30	Г	П		Г	Т	T						80		$\top$		1		$\neg$	十	<b>-</b> [::	ı		130			_						$\Box$
	31	┪		_		_	一	П	П	_			81	$\vdash$	$\neg$	$\top$	$\top$	П	_	$\dashv$	-1::	ı		131						Т		$\neg$	$\Box$
	32				_	-	$\vdash$	Н	Ħ				82		$\top$	+	+	$\Box$	$\dashv$	$\dashv$	-	ı		132	-		_			-		_	М
	33	-			<del></del>	-	<u> </u>	Н	H	_			83	$\vdash$	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	+		ŀ		133		$\vdash$	_			-	$\vdash$	-	Н
_	34	┢	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	Н	$\dashv$			$\vdash$	84	$\vdash$	+	+	+-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	- ::	ŀ		134	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	Н
	35	├	$\vdash$		├	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	85	$\vdash$	-		-		-	+		-		135	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$		Н	$\vdash$	-	$\vdash$
		<del> </del>	$\vdash$		-	<del> </del>	├	$\vdash\vdash$	$\vdash$	-		<u> </u>		$\vdash$		+-	+		-+	+	::	1			$\vdash$	$\vdash\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	$\vdash$
	36	⊢	Н	_		-	├	$\vdash$	$\vdash$	_		<u> </u>	86	$\vdash \vdash$	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	::	-		136	_	$\vdash \vdash$		_	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$
	37	├-	H	<u> </u>	_	⊢	<del> </del>	$\vdash \vdash$	$\sqcup$				87	$\vdash \vdash$	4	+	₩	${oxdot}$	-	+	<b>—</b>	:		137		$\vdash \vdash$		$\vdash$	-	Щ			$\vdash$
	38	<u> </u>				<u> </u>	Ι_	-	$\sqcup$			<u> </u>	88	<b>—</b>		-	<del> </del>	$\sqcup$	$\dashv$	$\dashv$	_ ::	1		138		$\square$			Ш	Щ		_	Щ
	39	_	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ш			L	89	<b></b>		_	╄	Щ	_	4	_ ::	-		139		Щ				Ш			Ш
	40		Ш	L	L		L.,	Ш	Ш				90	Щ		$\perp$		$\square$		_				140						$ldsymbol{ld}}}}}}$			Ш
	41	$ldsymbol{f eta}$	Ш	匚	匚	<u> </u>	<u> </u>						91				1		$\perp$	$\perp$	_ ::			141									Ш
	42												92								_]::			142									
	43	L	$\bigsqcup$		L	L	L	$oxedsymbol{oxed}$					93	Ш		$\perp$		$oxedsymbol{oxed}$						143								]	
	44												94		$_{\perp}$ T					T	1::	ıſ		144									
	45												95			T				$\top$				145									$\Box$
	46												96			T		П		T	<b>-</b>			146								$\neg$	$\sqcap$
	47					$\vdash$		П	$\dashv$				97	$\Box$	┪	丅			_	$\neg$		ı		147									П
	48		Н		H	<u> </u>	T	$\vdash$	$\vdash$	ᅥ		$\vdash$	98	$\vdash$	$\neg \vdash$	$\top$	T	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	ŀ		148		$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$
	49		Н	_	$\vdash$		Н	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$		<b></b>	99	$\vdash$	+	+	†	$\vdash$	+	$\dashv$	-1::			149				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$
	50	Ι-	$\vdash$	-		$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$				100	$\vdash$	$\dashv$	+	╁┈		$\dashv$	$\dashv$	-1::	ŀ	$\neg$	150	$\dashv$		-	$\vdash$	-	$\vdash$		-	$\vdash$
	- UU					1		ıl	ı I		: - : - :	1	100		- 1	- 1	1		- 1	- 1	100			130								- 1	ıl